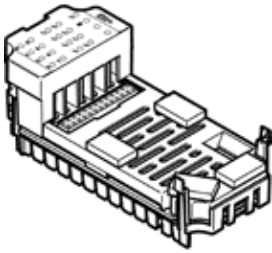


輸入模組 CPX-F8DE-P

料號: 2597424

FESTO



技術參數

特性	值
尺寸 寬(W) x 長(L) x 高(H)	(包含相互連結模塊和連接技術) 50 mm x 107 mm x 55 mm
產品重量	46 g
環境溫度	-5 ... 50 °C
儲藏溫度	-20 ... 70 °C
防護等級	取決於連接塊
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress (當安裝好以後)
最大行列長度	200 m
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 根據 EU 機器設備指導原則 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK instructions for machines To UK RoHS instructions
授權	c UL us - Recognized (OL)
認證核發部門	01/205/5444.01/21 German Technical Control Board (TÜV) Rheinland UK 01/205U/5444.00/22
材料備註	符合 RoHS
每小時失效率為 [1/h].	1E-09
LED顯示	1 fail-safe mode protocol active 1 group diagnostics 8 channel diagnostics 8 channel status
診斷	Wire break per channel Communication Short circuit per channel Process value error Cross circuit per channel Self-test Overvoltage Overtemperature 低電壓
控制元件	DIL 開關
用於輸入的最大位址容量	6 Byte
用於输出的最大位址容量	7 Byte
工作電壓範圍 DC	20.4 ... 28.8 V
額定工作電壓 DC	24 V
殘餘波動	電壓範圍內 2 Vpp
操作電壓時的內部電流耗損量	Typically 35 mA for electronics
輸入的數量	8
輸入特性	To IEC 61131-2, type 2
邏輯輸入電路	PNP (正向切換)
安全功能	Reliable detection and evaluation of input statuses

特性	值
安全完整性等級 (SIL)	Reliable detection and evaluation of input statuses in accordance with EN 62061 up to SIL CL3 Reliable detection and evaluation of input statuses in accordance with EN61508 up to SIL CL3
性能等級 (PL)	Reliable detection and evaluation of input statuses in accordance with ISO 13849 up to cat. 4 and PL e
每一模組最大的集合氣流量	3 A
電絕緣通道 - 通道	否